

# Route Absolute

Płynny nawóz wspomagający intensywny wzrost oraz prawidłowy rozwój roślin do stosowania we wczesnych fazach rozwojowych w uprawie zbóż, rzepaku, buraków, ziemniaków, kukurydzy, lnu, roślin bobowatych, traw i warzyw.

**Route Absolute** zawiera wysoką zawartość **amonowego acetału cynku**, który jest niezbędnym elementem potrzebnym roślinom do produkcji hormonów sterujących rozwojem korzeni, czyli auksyn.

Dzięki wpływowi na syntezę naturalnych hormonów – auksyn oraz zawartości makro i mikroelementów, rozwój uprawy przebiega prawidłowo, nawet w przypadku niesprzyjających warunków atmosferycznych.

Nawóz jest przyswajalny zarówno przez korzenie i liście.

## DAWKI I TERMINY STOSOWANIA

Uprawa	Dawka l/ha	Liczba zabiegów i terminy stosowania
Zboża	0,8 – 1	1 zabieg: od fazy 3 liści do połowy fazy krzewienia
Rzepak ozimy	0,8 – 1	1 zabieg: w fazie 2 – 6 liści
Buraki cukrowe	1,6	1 zabieg: w fazie 4 – 6 liści
Kukurydza	1,2	1 zabieg: w fazie 4 – 6 liści właściwych
Ziemniaki	1,3	1 zabieg: od fazy 2 liści do momentu pojawiania się bulw
Bobowate	0,8	1 zabieg: w fazie 2 – 6 liści właściwych
Len	0,8	1 zabieg: po osiągnięciu przez rośliny 5 cm
Trawy	1,5	1 zabieg: od fazy 2 liści do fazy krzewienia
Warzywa	1,3	1 zabieg w fazie 2 – 6 liści właściwych
<b>Zastosowanie</b>	Warzywa uprawiane z rozsady przed wysadzeniem zanurzać korzenie sadzonek przez 10-15 minut w wodnym roztworze 0,15%. Truskawka, malina przed wysadzeniem zanurzać korzenie sadzonek przed 10-15 minut w wodnym roztworze 0,15 %.	

Gęstość 1,22 kg/l; pH 6,0 – 7,0



FoliQ Absolute	g/l	Zawartość % wagowa
Mangan (Mn)	2,4	0,2 (schelatyzowany przez EDTA)
Miedź (Cu)	4,9	0,4 (schelatyzowany przez EDTA)
Cynk (Zn)	49	7,5 (w postaci amonowego acetału cynku)

## KLUCZOWE ZALETY:

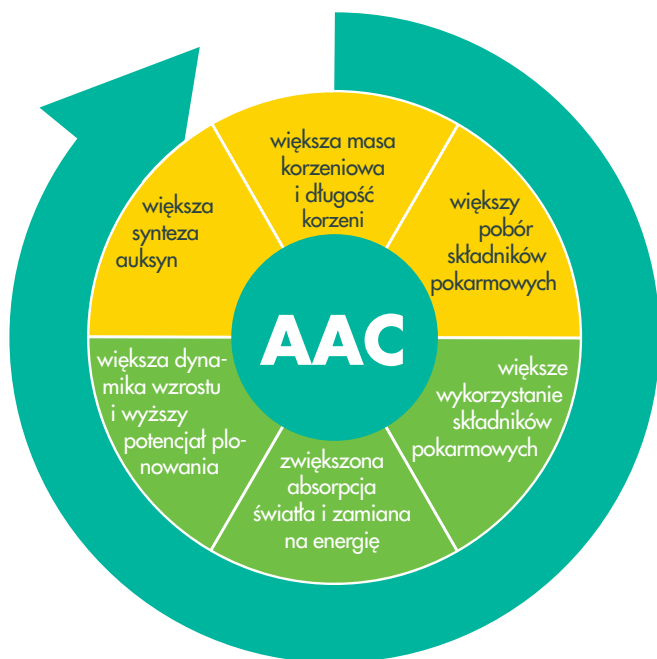
- + intensywna biostymulacja ukierunkowana na rozwój korzeni
- + płynna formuacja, kompatybilna z wieloma środkami ochrony roślin
- + produkt ogranicza pienienie
- + poprawa efektywności całej mieszaniny zbiornikowej dzięki preparatowi Route Absolute
- + uniwersalny mechanizm działania sprawdzi się w wielu uprawach
- + łatwa aplikacja

## NAJWAŻNIEJSZE KORZYŚCI:

- + udowodnione działanie dogłębowe i nalistne
- + mocny, głęboko sięgający system korzeniowy roślin

- + stymulacja wzrostu już od pierwszych faz rozwojowych, biostymulator działa wtedy, gdy na inne rozwiązania jest jeszcze za wcześnie
- + lepszy wigor roślin (koniecznie zastosuj przy opóźnionych terminach siewu)
- + doskonały partner do zabiegów regulacyjnych w rzepaku
- + wyrównanie roślin w łanie
- + większa mrozoodporność ozimin
- + większa odporność na wyleganie roślin
- + lepsze przewodzenie wody i składników odżywczych w roślinie
- + wyższa tolerancja okresowych niedoborów wody
- + efektywne wykorzystanie składników pokarmowych z nawozów oraz z zasobów glebowych
- + wysoki plon o bardzo dobrej jakości

## Jak działa Route Absolute w roślinie?



### Doświadczenia w buraku cukrowym Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie

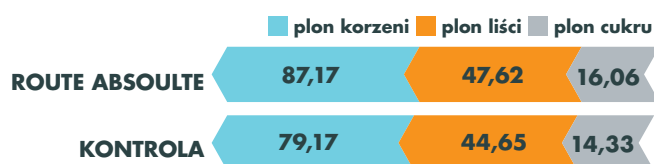
W powiecie hrubieszowskim w miejscowości Sahryń Kolonia, na czarnoziemach weryfikowano wpływ preparatu Route Absolute na plon masy buraka i polaryzację cukru.

Preparat Route Absolute był aplikowany w dawkach 1,6 l/ha w fazie 4-6 liści właściwych buraka. Doświadczenie prowadzono przez 2 lata, celem weryfikacji działania pre-

paratu w różnych warunkach pogodowych i na różnych odmianach.

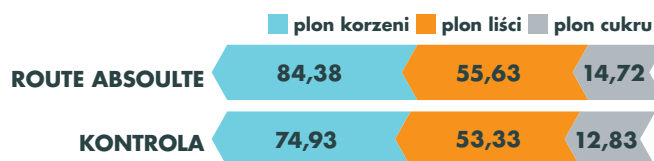
Wariant kontrolny oraz wariant z biostymulatorem Route Absolute różniły się jedynie zabiegiem biostymulującym weryfikowanym w doświadczeniu. Pozostałe elementy technologii są jednakowe

### Plonowanie buraka cukrowego odmiana Panorama KWS 2017 [t/ha]



W pierwszym roku doświadczenia widać że plon korzeni wzrósł o 8 ton/ha, a plon cukru o ponad 1,5 t/ha.

### Plonowanie buraka cukrowego odmiana Toleranza KWS 2018 [t/ha]



W drugim roku doświadczenia tendencja się powtórzyła. Korzystny wpływ preparatu Route Absolute na plon został potwierdzony. Plon korzeni wzrósł o prawie 10 ton/ha, a plon cukru o prawie 2 t/ha.